

## Características de vertebrados e invertebrados



*Los insectos pertenecen al grupo de animales invertebrados.*

Los **vertebrados** son un grupo de animales con un esqueleto interno articulado, que actúa como soporte del cuerpo y permite su movimiento.

### **Características**

- Tienen columna vertebral, formada por un serie de piezas articuladas o vértebras, que permiten algunos movimientos y les dan cierta flexibilidad.
- El cuerpo está dividido en cabeza, tronco y extremidades.
- Hay individuos machos e individuos hembras, es decir, el sexo está diferenciado.

Los vertebrados se clasifican en cinco grupos:

Mamíferos  
Aves  
Peces  
Anfibios  
Reptiles

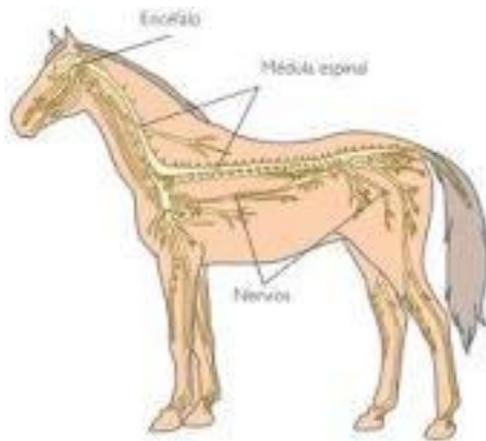
Los **invertebrados** son todos los animales que no tienen columna vertebral, aunque dispongan de un esqueleto interno más o menos rígido. Se han adaptado a todas las formas de vida posibles, desde los fondos marinos hasta las cumbres más altas.

### **Características**

- Los invertebrados carecen de columna vertebral y de esqueleto interno articulado.
- La mayoría de los invertebrados tienen una protección externa, como si fuera una armadura, como los escarabajos, pero hay invertebrados que no tienen ningún tipo de protección, como los pulpos.

Los invertebrados se clasifican en varios grupos:

Los artrópodos (insectos, arácnidos, crustáceos y miriápodos)  
Los moluscos (gastropodos, bivalvos, poliplacóforos y cefalópodos)  
Los gusanos  
Los equinodermos  
Las medusas  
Las esponjas



Caballo. Animal vertebrado.